

不锈钢焊接弯头生产厂家厚创管道

产品名称	不锈钢焊接弯头生产厂家厚创管道
公司名称	沧州厚创管道装备有限公司
价格	30.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县盐山镇南隅村（注册地址）
联系电话	17331729618

产品详情

冲压弯头加工是借助于常规或冲压设备的动力，使板料在模具里直接受到变形力并进行变形，从而获得一定形状，尺寸和性能的产品零件的生产技术。板料，模具和设备是冲压加工的三要素。冲压加工是一种金属冷变形加工方法。所以冲压弯头，被称之为冷冲压或板料冲压，简称冲压。它是金属塑性加工(或压力加工)的主要方法之一，也隶属于材料成型工程技术。

冲压弯头是采用与管材相同材质的板材用冲压模具冲压成半块环形弯头，然后将两块半环弯头进行组对焊接成形。由于各类管道的焊接标准不同，通常是按组对点固的半成品出厂，现场施工根据管道焊缝等级进行焊接，因此，也称为两半冲压焊接弯头。长半径弯头是指弯头的曲率半径为管子直径的1.5倍；如果大于1.5倍了，就是弯管的范畴了。短半径弯头是指弯头的曲率半径等于管子的直径，也就是常说的1倍的。弯头按角度分分为45度、90度和180度三种常用的，当日也可以根据客户用途需求加工定做60度 135度类似于这样非正常角度的弯头，本厂主营产品就是弯头。品种多，质量好，型号，价格合理，河北泰拓贾经理欢迎您前来考察和采购！

冲压弯头的低温焊接方法如下：1) 低温的WE88C焊丝配合WE88C-F的焊剂焊接。这个时候根据被焊母材的结构和焊接要求来选用合适的焊接工具，比如没有特别要求的，粘上就行的就可以用烙铁焊接，因为不锈钢的导热率低不比铜或者铝，所以稍微大一些的也没有关系，这个以前有利用WE88C的焊丝配合WE88C-F的焊剂焊接过的，并且有这个电烙铁焊接不锈钢视频，如果说焊接结构有一点的强度要求可以用火焰加热方式，加热工具用WE53液化气多孔喷，单独烧液化气燃烧，不要配氧气。2) 可以用高银的VOD203焊丝焊接，这个焊接的流动性比较好，缺点就是平均成本高，这种也是运用的多的，这种焊接不锈钢的时候需要辅助VOD201-F的助焊膏焊接。3) 采用可以替代高银焊丝焊接的WE46特殊钎料冲压弯头焊接。冲压弯头无缝弯头优点，冲压弯头的制作工艺首先焊接一个横截面为多边形的多棱环壳或两端封闭的多棱扇形壳，内部冲满压力介质后，施以内压，在内压作用下横截面由多边形逐渐变成圆，终成为一个圆形环壳。根据需要，一个圆形环壳可以切割成4个90弯头或6个60冲压弯头或其它规格的冲压弯头，该工艺适用于制造冲压弯头中径与冲压弯头内径比大于1.5的任何规格大型弯头，是目前制造大型碳钢弯头的理想方法。